



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



⑪ Veröffentlichungsnummer: **0 511 686 A3**

⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: **92108948.8**

⑮ Int. Cl. 5: **A61F 2/28, A61L 27/00**

⑭ Anmeldetag: **16.12.85**

⑯ Priorität: **14.12.84 DE 3445711**

⑰ Anmelder: **DRAENERT, Klaus, Dr.med.**

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**04.11.92 Patentblatt 92/45**

**Gabriel-Max-Strasse 3**  
**W-8000 München 90(DE)**

⑯ Veröffentlichungsnummer der früheren  
Anmeldung nach Art. 76 EPÜ: **0 204 786**

⑱ Erfinder: **DRAENERT, Klaus, Dr.med.**  
**Gabriel-Max-Strasse 3**  
**W-8000 München 90(DE)**

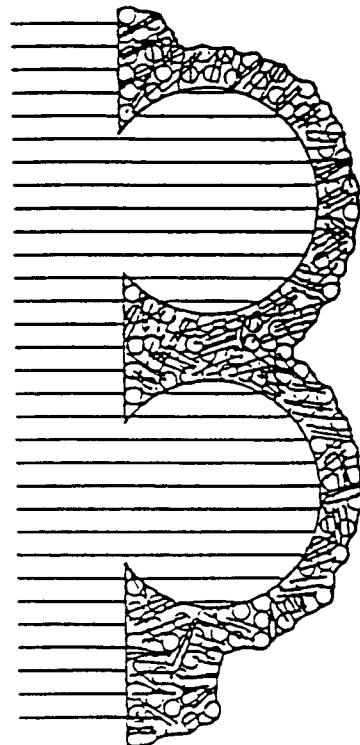
⑯ Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**

⑲ Vertreter: **Vossius & Partner**  
**Siebertstrasse 4 P.O. Box 86 07 67**  
**W-8000 München 86(DE)**

⑯ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **16.12.92 Patentblatt 92/51**

### ④ Kunstknochen und Verfahren zu dessen Herstellung.

⑤ Die Erfindung betrifft einen Kunstknochen und ein Verfahren zu dessen Herstellung. Die Struktur des Kunstknochens ist das Negativmodell eines Positivmodells, welches aus einem dreidimensionalen Gerüst aus miteinander in Verbindung stehenden und definierte Zwischenräume umschließenden Elementarkörpern besteht.



**FIG. 3**



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 92 10 8948

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y,D	US-A-3 855 638 (PILLIAR) * Spalte 3, Zeile 63 - Zeile 67 * * Spalte 4, Zeile 24 - Zeile 44; Abbildung 1 * ---	1-11	A61F2/28 A61L27/00
Y	DE-A-2 620 890 (REINER) * Spalte 2, Zeile 21 - Zeile 25; Anspruch 1 * ---	1-11	
A	CH-A-611 794 (KALNZBERG) * Seite 5, rechte Spalte, Zeile 44 - Zeile 48; Abbildungen 1-12 * ---	6,8	
A	DE-B-2 205 808 (FREY) * Spalte 2, Zeile 40 - Zeile 58 * ---	7	
A	DE-A-2 502 884 (HILDEBRANDT ET AL.) * Ansprüche 2,4 * ---	8	
A	DE-A-2 022 498 (CRUZ) * Seite 26, Zeile 19 - Zeile 21 * ---	8	
A	SU-A-833 238 (VARAVA ET AL.) * Zusammenfassung * ---	8	
A	CH-C-643 732 (SCHEICHER) * Seite 26, Zeile 19 - Zeile 21 * * Ansprüche 1,3 * ---	8	
A	EP-A-0 016 906 (DRAENERT) ---		A61F A61L
A	EP-A-0 018 496 (DRAENERT) ---		
A	DE-A-2 742 128 (LERAY ET AL.) ---		
A	EP-A-0 011 809 (REINER ET AL) -----		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort <b>DEN HAAG</b>	Abschlußdatum der Recherche <b>26 OKTOBER 1992</b>	Prüfer <b>GLAS J.</b>
----------------------------------	---	--------------------------

### KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE

X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet  
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie  
A : technologischer Hintergrund  
O : nichtschriftliche Offenbarung  
P : Zwischenliteratur

T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze  
E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist  
D : in der Anmeldung angeführtes Dokument  
L : aus andern Gründen angeführtes Dokument  
.....  
& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument